

# PCT

## INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts 28642P WO	<b>WEITERES VORGEHEN</b>	siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen PCT/EP 03/10049	Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 10/09/2003	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 10/09/2002
Anmelder  ANTIMICROBIAL ARGENTUM TECHNOLOGIES		

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 4 Blätter.

☒ Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

### 1. Grundlage des Berichts

- a. Hinsichtlich der **Sprache** ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.

☐ Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.

- b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten **Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz** ist die internationale Recherche auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das

☐ in der internationalen Anmeldung in schriftlicher Form enthalten ist.

☐ zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.

☐ bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.

☐ bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.

☐ Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.

☐ Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfaßten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.

2. ☐ Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen (siehe Feld I).

3. ☐ Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung (siehe Feld II).

### 4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung

☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.

☐ wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:

### 5. Hinsichtlich der Zusammenfassung

☒ wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.

☐ wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld III angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.

6. Folgende Abbildung der **Zeichnungen** ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. \_\_\_\_\_

☐ wie vom Anmelder vorgeschlagen

☐ weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.

☐ weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.

☒ keine der Abb.

## A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES

IPK 7 A61L29/16

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

## B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 7 A61L

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ, COMPENDEX

## C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie*	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
X	WO 01 24839 A (ACRYMED ;GIBBINS BRUCE L (US); HOPMAN LANCE D (US)) 12. April 2001 (2001-04-12) Seite 14, Zeile 17 - Zeile 36 Seite 16, Zeile 120 Seite 19, Zeile 34 -Seite 21, Zeile 6 Ansprüche 1,4,7-10,14,16-20; Beispiel 28 ---	1-17
X	WO 01 43788 A (BARD INC C R) 21. Juni 2001 (2001-06-21) Seite 1, Zeile 10 -Seite 2, Zeile 2 Seite 10, Zeile 6 -Seite 12, Zeile 20 Seite 16, Zeile 2 - Zeile 4 Seite 17, Zeile 16 - Zeile 20 Seite 19, Zeile 20 -Seite 22, Zeile 6; Beispiel 14 --- -/--	1-17

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen☒ Siehe Anhang Patentfamilie

\* Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

- \*A\* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist
- \*E\* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist
- \*L\* Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)
- \*O\* Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht
- \*P\* Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

\*T\* Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

\*X\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

\*Y\* Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

\*G\* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

13. November 2003

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

28/11/2003

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde

Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2  
NL - 2280 HV Rijswijk  
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,  
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Ganschow, S

## C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

Kategorie°	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
A	DE 199 36 059 A (GUGGENBICHLER J PETER ;HIRSCH ANDREAS (DE)) 1. Februar 2001 (2001-02-01) das ganze Dokument ----	1-17
A	WO 94 04202 A (KRALL THEODOR ;GUGGENBICHLER J PETER (DE); GIRISCH MONIKA (DE)) 3. März 1994 (1994-03-03) Seite 3, Absatz 3 -Seite 5, Absatz 1 Ansprüche 1-4,14,15 ----	1-17
A	WO 98 31404 A (ST JUDE MEDICAL) 23. Juli 1998 (1998-07-23) Seite 6, Zeile 4 -Seite 7, Zeile 20 Seite 8, Zeile 23 -Seite 9, Zeile 11 Seite 10, Zeile 13 - Zeile 24 Ansprüche 1,8 -----	1-17

# INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Abkürzungenzeichen

PCT/EP 10049

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 0124839 A	12-04-2001	AU 7989100 A	10-05-2001
		EP 1216065 A1	26-06-2002
		WO 0124839 A1	12-04-2001
		US 6605751 B1	12-08-2003
WO 0143788 A	21-06-2001	AU 4508801 A	25-06-2001
		CA 2394214 A1	21-06-2001
		CN 1434729 T	06-08-2003
		EP 1265650 A2	18-12-2002
		JP 2003529630 T	07-10-2003
		WO 0143788 A2	21-06-2001
		US 2003049300 A1	13-03-2003
DE 19936059 A	01-02-2001	DE 19936059 A1	01-02-2001
		AU 6685900 A	19-02-2001
		CA 2380490 A1	08-02-2001
		WO 0109229 A1	08-02-2001
		EP 1210386 A1	05-06-2002
		JP 2003506511 T	18-02-2003
		US 2003049295 A1	13-03-2003
WO 9404202 A	03-03-1994	DE 4226810 C1	27-01-1994
		AT 162726 T	15-02-1998
		AU 4697693 A	15-03-1994
		WO 9404202 A1	03-03-1994
		DE 59308081 D1	05-03-1998
		EP 0655002 A1	31-05-1995
		US 5516480 A	14-05-1996
WO 9831404 A	23-07-1998	US 6013106 A	11-01-2000
		AU 5924298 A	07-08-1998
		BR 9807290 A	21-03-2000
		EP 1023089 A1	02-08-2000
		WO 9831404 A1	23-07-1998
		ZA 9800497 A	23-07-1998